

## Dolor postoperatorio inmediato en relación con procedimientos anestésicos empleados en pacientes sometidos a cirugía oftalmológica en el Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán

Yeni Érica López Gómez\*

**Objetivo:** Determinar la prevalencia de dolor postoperatorio inmediato de acuerdo con el procedimiento anestésico en pacientes manejados con anestesia local, local más sedación y anestesia general, sometidos a cirugía oftalmológica en un periodo de enero a diciembre de 2015. **Material y métodos:** Se realizó un estudio descriptivo, transversal y retrospectivo mediante la búsqueda de expedientes en el archivo clínico del Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán (HRAEPY) en pacientes sometidos a cirugía oftalmológica en el periodo de enero a diciembre de 2015. El análisis de los datos se resumió en medidas y porcentajes y se presentó con gráficas. **Resultados:** Se revisaron 352 expedientes, de los cuales se eliminaron 68. El tamaño de la muestra fue de 284 pacientes, 157 (55.3%) del sexo femenino y 127 (44.7%) del sexo masculino. La media de edad fue de 58.53 (DE  $\pm$  12.30). Los tipos de cirugía reportados fueron facoemulsificación (FACO) 35.2%, vitrectomías 9.9%, resección de pterigión 11.3%, dacriorrinostomías (DCR) 7.0%, extracción extracapsular 17.3%, trasplante de córnea 3.2%, colocación de válvula para glaucoma 1.4%, enucleación 3%, evisceración 1.1%, otras (cirugía de párpado, lavado ocular, blefaroplastia y chalazión) 12.7%. Las técnicas anestésicas utilizadas fueron: local 8.8%, local + sedación 77.5% y anestesia general 13.7%. Se reportó dolor en 129 pacientes (45.5%), 58 masculinos y 71 femeninos. En relación con la técnica anestésica local se reportó 52% de pacientes con dolor, local + sedación 38% y anestesia general 82% pacientes. Las cirugías que presentaron mayor dolor fueron las vitrectomías y la enucleación en 100%. **Conclusiones:** El dolor postoperatorio inmediato en cirugías oftalmológicas es moderadamente frecuente en la sala de Unidad de Cuidados Postanestésicos del HRAEPY en 45.4%, en relación con la técnica anestésica se reportó 82% en pacientes sometidos a anestesia general, siendo el género femenino el de mayor frecuencia (55.03%), del mismo modo, las vitrectomías y evisceración ocular reportaron mayor dolor.

\* Médico Residente del 3er año del Curso de Especialización Médica en Anestesiología.  
Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán.